



Isolaatorketi koostetabel		
Ühiklekeraja pikkus mm/kV	34,7	
Isolaatori tüüp	U70BL	U120AD
Isolaatori ehituspikkus, mm	146	146
Diameeter, mm	255	380
Lekkeraja pikkus, mm	320	365
Mehaaniline tugevus, kN	70	120
<b>Isolaatorite arv ketis</b>	<b>7</b>	<b>1</b>

#### Märkused:

1. Miinimum mehaaniline purustav koormus 70 kN.
2. Juhe: Teras-alumiinium köisjuhe 242-AL1/39-ST1A, üks osajuhe faasis.
3. Kandeklemmides kasutada faasisuhtmetel alussidemeid.
4. Abiketina kasutades, mitte paigaldada alussidemeid.

#### Esinduslikud pinged

1. Liini nimipinge: 110 kV
2. Võrgu suurim pinge 123 kV
3. Isolaatorketi 90% impulsstaluvuspinge 550 kV
4. Faasi ja maa vahelisele õhkvahele mõjuv 2 % aeglase tõusuga liigpinge: 230 kV

Muudatus	Kuupäev	Muudatuse sisu	Projekteeris	Kontrollis	
				Projekteeris/Kuupäev K.Perillus/27.02.2024	
Objekt L185 Kiisa - Kohila 110 kV õhuliini rekonstrueerimine			Kontrollis/kuupäev J.Karin/27.02.2024		
Joonise nimi 110 kV kandekett			Kooskõlastas		
			Joonestas		
Projekti number KPL2306K1	Stadium PP	Joonise number EL3-7-01-001	Muudatus ----	Leht Lehti	Möötkava Formaat A4